

OBOROVÝ PŘIJÍMACÍ TEST PSYCHOLOGIE FF MU 2015/2016

Před sebou máte čtyřstránkový test, který obsahuje 45 položek. Své odpovědi zapisujte do záznamového archu. Vybírejte vždy pouze jedinou odpověď.

U každé položky bude uplatněno toto bodování: Správně označená odpověď bude ohodnocena 1 bodem. Za nesprávně označenou odpověď nebo za více odpovědí označených jako platné vám bude odečteno 0,25 bodu. Za odpověď e) neví dostanete 0 bodů.

1. Gibsonova teorie přímého vnímání se zabývá:

- a) sluchovým vnímáním
- b) zrakovým vnímáním**
- c) chuťovým vnímáním
- d) hmatovým vnímáním
- e) neví

2. Mezi humanistické psychoterapie patří:

- a) psychoanalýza
- b) kognitivně-behaviorální psychoterapie
- c) psychoterapie Alberta Ellise
- d) psychoterapie Carla R. Rogerse**
- e) neví

3. Efekt přihlížejícího (autoři Latané a Darley) bývá někdy označován také jako:

- a) efekt Kitty Genovese**
- b) haló efekt
- c) koktejl párty fenomén
- d) efekt skupinové polarizace
- e) neví

4. Krátkodobá paměť uchovává informace:

- a) v řádu sekund**
- b) v řádu minut
- c) v řádu hodin
- d) v řádu dní
- e) neví

5. Kdy v psychologii nastal tzv. kognitivní obrat či revoluce?

- a) na přelomu 19. a 20. století
- b) v padesátých až sedmdesátých letech 20. století**
- c) souběžně se vzestupem behaviorismu v první polovině 20. století
- d) na přelomu 20. a 21. století
- e) neví

6. Radikální verze frustrační teorie agrese formulované již ve 30. letech 20. století říká:

- a) frustrace může vést k agresi, někdy ale nemusí
- b) agrese je vždy důsledkem frustrace**
- c) frustrace a agrese jsou funkcí vysokého neuroticismu patologické osobnosti
- d) frustrace a agrese spolu nesouvisí
- e) neví

7. Která z následujících vlastností je klíčová pro rozlišení jednotlivých druhů temperamentu?

- a) charakter
- b) motivace
- c) rychlost a intenzita reakcí**
- d) fluidní inteligence
- e) neví

8. O kolik bodů se změní IQ u jedince mezi 10. a 15. rokem, pokud v obou časových bodech jeho mentální věk přesně odpovídá věku chronologickému?

- a) 0**
- b) 5
- c) 15
- d) 25
- e) neví

9. Co je to základní atribuční chyba?

- a) tendence přisuzovat vlastnímu neúspěšnému chování dispoziční příčiny a vlastnímu úspěšnému chování situační příčiny
- b) tendence v rámci připisování příčin vlastnímu chování, kdy se necháváme ovlivnit názory a chováním druhých lidí
- c) tendence vnímat příslušníky vlastní skupiny v lepším světle než příslušníky skupiny, ke které nepatříme
- d) tendence projevující se při usuzování na příčiny chování druhých lidí, při níž nadhodnocujeme význam osobních dispozičních faktorů a podhodnocujeme význam faktorů situačních**
- e) neví

10. Kdo z uvedených jako první zkoumal fenomén naučené bezmocnosti?

- a) Albert Bandura
- b) Martin Seligman**
- c) Lawrence Kohlberg
- d) Lev S. Vygotskij
- e) neví

11. Jak se označuje zbavení se emoce jejím silným prožitím?

- a) aktivace
- b) frustrace
- c) facilitace
- d) katarze**
- e) neví

12. Zejména se kterým jménem jsou spjaty výzkumy zaměřené na fenomén konformity s většinou?

- a) Albert Bandura
- b) Solomon Asch**
- c) George A. Miller
- d) Gordon Allport
- e) neví

13. Čeho se týká tzv. šuplíkový (zásuvkový) efekt?

- a) zkoumání pracovní paměti
- b) problematiky atribucí v sociální psychologii
- c) publikování výzkumných studií**
- d) zkoumání potlačených vzpomínek a emocí
- e) neví

14. V rámci evolučních strategií byla popsána výrazná tendence chovat se pozitivním, až obětujícím se způsobem ke geneticky příbuzným jedincům. V určitých situacích však bylo zaznamenáno pomáhající chování také vůči nepříbuzným jedincům za předpokladu, že existuje vysoká pravděpodobnost dlouhodobé návratnosti takového chování. Jak se toto chování označuje?

- a) egoistický altruismus
- b) empatický altruismus
- c) **reciproční altruismus**
- d) principiální altruismus
- e) nevím

15. Projektivní testy, které spočívají v prezentaci mnohoznačných obrázků (např. Rorschachův test či TAT) jsou určeny primárně k diagnostice:

- a) paměti
- b) pozornosti
- c) inteligence
- d) **osobnosti**
- e) nevím

16. Jedním z mechanismů ovlivňujících situaci na finančních trzích je i fenomén, který vyvolá ničím nepodložená zpráva. Pokud je např. v tisku situace určitého podniku neprávem označena jako riziková, i přesto může dojít k vlně prodejů akcií této společnosti a následných finančním problémům této firmy způsobených pádem hodnoty akcií a nízkou důvěrou investorů. Na základě kterého fenoménu lze vysvětlit tuto situaci?

- a) efekt motýlích křídel
- b) **efekt sebenaplňujícího se prorocství**
- c) multiplikační efekt
- d) efekt prvního dojmu
- e) nevím

17. Pavel je zdvořilý, pohledný a inteligentní mladý muž. Většina lidí, kteří se s Pavlem setkají poprvé předpokládá, že je i spolehlivý a svědomitý. Jak se nazývá tento efekt, kdy lidé vyvozují nepodložené závěry o vlastnostech druhých osob na základě dojmu z jedné, či několika význačných vlastností?

- a) Pygmalion efekt
- b) efekt sněhové koule
- c) **haló efekt**
- d) Piagetův efekt
- e) nevím

18. Pro kterou poruchu jsou typické následující symptomy: porucha sociální interakce, narušená schopnost komunikace, trvání na rituálech a rutinních činnostech?

- a) úzkostná porucha
- b) **porucha autistického spektra**
- c) paranoidní schizofrenie
- d) bipolární porucha
- e) nevím

19. I. P. Pavlov prováděl ve své laboratoři slavné pokusy se psy. Vypozoroval, že pokud psům nesl potravu, ti začali sami od sebe slinit. Poté, co je přemístil do jiné místnosti, rozsvítil vždy žárovku na chodbě, když je chodil krmit. Po nějaké době začali psi slinit i při pouhém rozsvícení žárovky, aniž by jim nesl žrádlo. Rozsvícení žárovky je v tomto případě považováno za:

- a) **podmíněný podnět**
- b) nepodmíněný podnět
- c) instrumentální podnět
- d) reaktivní podnět
- e) nevím

20. Londýn je hlavní město spojeného království. Česká republika má přibližně 10 miliónů obyvatel. Uvedené věty jsou příklady obecných znalostí o světě, které je možné ostatním lidem předat pomocí sdělení. Jak se nazývá druh paměti, kde jsou tyto vědomosti uloženy?

- a) epizodická paměť
- b) logická paměť
- c) pracovní paměť
- d) **sémantická paměť**
- e) nevím

21. Následující pojmy popisují jevy typické pro obsedantně-kompulzivní poruchu. Který ale mezi ně nepatří?

- a) rituál
- b) **mánie**
- c) vtíravá myšlenka
- d) nutkání
- e) nevím

22. Pro kterou poruchu se používá zkratka ADHD?

- a) **porucha pozornosti s hyperaktivitou**
- b) pervazivní vývojová porucha
- c) Aspergerův syndrom
- d) specifická porucha učení
- e) nevím

23. Který z následujících pojmů nesouvisí s poruchami spánku?

- a) apnoe
- b) narkolepsie
- c) insomnie
- d) **abulie**
- e) nevím

24. Ačkoli byli výrazně ovlivněni učením Sigmunda Freuda, v důležitých aspektech se od něj ve svých teoriích odlišovali. Kdo z následujících autorů do této skupiny nepatří?

- a) **William James**
- b) Alfred Adler
- c) Carl Gustav Jung
- d) Karen Horneyová
- e) nevím

25. S počátky výzkumu tzv. umělé inteligence je spojen pojem:

- a) Sternbergova triarchická teorie inteligence
- b) Rorschachův test
- c) Turingův test
- d) zóna proximálního vývoje
- e) nevím

26. V současné době je jednou z vlivných teorií osobnosti tzv. Big Five (“velká pětka”). Která z následujících nepatří mezi základní dimenze osobnosti podle této teorie?

- a) psychoticismus
- b) neuroticismus
- c) extraverte
- d) svědomitost
- e) nevím

27. Který z následujících autorů popsal tzv. vrcholné okamžiky, které se vyznačují prožitky štěstí a naplnění: dočasný, spontánní a nesobecký stav dosažení cíle?

- a) Burrhus F. Skinner
- b) Sigmund Freud
- c) Erik Erikson
- d) Abraham Maslow
- e) nevím

28. V lidském vývoji existují období, ve kterých musí nastat určité události, aby vývoj mohl probíhat normálně. Například pokud v šestém a sedmém týdnu po oplodnění na plod nepůsobí mužské pohlavní hormony, nevyvinou se mužské pohlavní orgány správně, i kdybychom hormony později dodali. Jak se tato období ve vývojové psychologii nazývají?

- a) optimální
- b) kritická
- c) přirozená
- d) přechodná
- e) nevím

29. Ve kterém stádiu podle Piagetovy teorie kognitivního vývoje dokáže člověk uvažovat v čistě symbolických pojmech?

- a) ve stadiu konkrétních operací
- b) ve stadiu formálních operací
- c) v senzomotorickém stadiu
- d) v předoperačním stadiu
- e) nevím

30. Který z následujících pojmů označuje léky zmírňující příznaky schizofrenie?

- a) neuroleptika
- b) anxiolytika
- c) stimulancia
- d) inhibitory monoaminoxidázy
- e) nevím

31. Součástí mozkového kmene je:

- a) prodloužená mícha
- b) mozeček
- c) mezimozek
- d) koncový mozek
- e) nevím

32. Místo překřížení mediálních optických nervů se nazývá:

- a) corpus callosum
- b) chiasma opticum
- c) sekundární optická korová oblast
- d) oční nervy se nekříží
- e) nevím

33. Amygdala je považována za sídlo emocí.

V současnosti je známo, že vlivem psychotraumatizujících zkušeností a následkem neléčených depresí dochází u mnohých lidí ke změnám jejího objemu, které se promítají do prolongovaného prožívání negativních emocí. Ve kterém laloku se tato mozková struktura nachází?

- a) čelní lalok
- b) temenní lalok
- c) týlní lalok
- d) spánkový lalok
- e) nevím

34. Zvýšená produkce adrenalinu mimo jiné doprovází činnosti, které označujeme jako rizikové. Souvisí s mnohými fyziologickými změnami a mediálně se o něm nejčastěji hovoří v souvislosti se stresem. Ve kterém z orgánů dochází k jeho produkci?

- a) nadledviny
- b) slinivka
- c) játra
- d) hypotalamus
- e) nevím

35. Vestibulární (statokinetické ústrojí) je součástí:

- a) vnitřního ucha
- b) středního ucha
- c) mozečku
- d) mozkového kmene
- e) nevím

36. Který z následujících neurotransmiterů je takzvaným hormonem lásky, jež se vyplavuje při intimním kontaktu a ovlivňuje kromě jiného mateřství, porod a prosociální chování?

- a) somatotropní hormon
- b) oxytocin
- c) vasopresin
- d) glukokortikoidní hormon
- e) nevím

37. U nemyelinizovaných nervových vláken je vedení nervového vzruchu kontinuální, zatímco u myelinizovaných je:

- a) motorické
- b) saltatorní**
- c) obousměrné
- d) selektivní
- e) nevím

38. Jak se označuje průtok tekutiny orgánem, např. průtok krve játry či mozkem?

- a) difuze
- b) ventilace
- c) retrakce
- d) perfuze**
- e) nevím

39. Tento neurotransmitter hraje významnou roli při regulaci nálady a rovněž spánku a chuti k jídlu. Jeho nízká hladina je dáována do souvislosti s depresivními pocity. O jaký neurotransmitter jde?

- a) acetylcholin
- b) serotonin**
- c) kyselina gamaaminomáselná (GABA)
- d) glutamát
- e) nevím

40. Podstatné informace o funkci mozku byly získány studiem pacientů s přetřátým corpus callosum.

K tomuto zákroku se lékaři uchýlovali především u pacientů s/se

- a) schizofrenií
- b) třetím stadiem syfilis
- c) demencí
- d) epilepsií**
- e) nevím

41. Příčinou této choroby je nejčastěji chyba v rozdělování chromozómů při meióze u jednoho z rodičů (častěji u matky) za vzniku trisomie. O jakou chorobu se jedná?

- a) Downův syndrom**
- b) syndrom fragilního X
- c) fenylketonurie
- d) hemofilie
- e) nevím

42. Pohlaví člověka je určováno dědičně, a to chromozomovou výbavou, konkrétně gonozomy XX či XY. Jakým číslem se tyto chromozomy označují?

- a) 1
- b) 23**
- c) 46
- d) 13
- e) nevím

43. Jak se označuje porucha způsobená jedním dominantním genem, která zpravidla propuká mezi 30. a 40. rokem věku a která se vyznačuje degenerací určitých oblastí mozku spojenou s nekoordinovanými trhavými pohyby těla, se ztrátou paměti a progresivním úpadkem duševních schopností v průběhu dalších 10-15 let?

- a) Alzheimerova choroba
- b) Turnerův syndrom
- c) Tourettův syndrom
- d) Huntingtonova choroba**
- e) nevím

44. Všechny orgány a tkáně v našem těle vznikají v průběhu nitroděložního vývoje ze tří zárodečných listů. Ze kterého listu se vyvíjejí vlasy, mléčná žláza, rohovka, čočka, čichový epitel, potní žlázy či zevní zvukovod?

- a) ektodermu**
- b) entodermu
- c) mezodermu
- d) blastodermu
- e) nevím

45. Který z následujících pojmů neoznačuje součást tenkého střeva?

- a) dvanáctník
- b) lačník
- c) tračník**
- d) kyčelník
- e) nevím